

NOTICE D'INSTRUCTIONS



TABLE DE FRAISAGE POUR DÉFONCEUSE AVEC INTERRUPTEUR DE SECURITE 865X300MM

AVERTISSEMENT : Avant d'utiliser ce produit, veuillez lire ce manuel et bien respecter toutes les instructions relatives à la sécurité et au fonctionnement.

DIRECTIVES RELATIVES A LA SÉCURITÉ – DÉFINITIONS

Le présent manuel contient des informations importantes dont vous devez prendre connaissance et que vous devez comprendre. Ces informations sont destinées à assurer **VOTRE SÉCURITÉ et à ÉVITER LES PROBLÈMES DE MATÉRIEL.** Pour vous aider à reconnaître ces informations, nous utilisons les symboles indiqués à droite. Veuillez prendre connaissance du présent manuel et accorder toute votre attention à ces paragraphes.

DANGER

Il s'agit d'informations relatives à la sécurité et ayant un caractère d'urgence.
Un danger qui entraîne de graves préjudices ou la mort.

AVERTISSEMENT

Il s'agit d'informations importantes relatives à la sécurité.

Un danger qui pourrait entraîner de graves préjudices ou bien la mort.

ATTENTION

Ce sont des informations censées éviter l'endommagement du matériel.

NOTE

Il s'agit d'informations auxquelles vous devez accorder toute votre attention.

INSTRUCTIONS GÉNÉRALES RELATIVES A LA SÉCURITÉ LORS DE L' UTILISATION D' OUTILS ÉLECTRIQUES

AVERTISSEMENT

Ne pas tenir compte de tous les avertissements et des instructions relatives à la sécurité et au fonctionnement peut entraîner de graves préjudices corporels.

1. Familiarisez-vous avec votre outil électrique
Lisez attentivement le manuel d’utilisation. Apprenez à connaître son application et ses limites ainsi que les dangers potentiels spécifiques qui y sont liés.

2. Mettez tous les outils à la terre (sauf en cas de double isolation)
Si l’outil est équipé d’un fil à trois conducteurs agréé et d’une prise de terre à trois broches, il doit être branché dans une prise à trois trous. Si un adaptateur est utilisé pour une prise à deux trous, le câble de l’adaptateur doit être fixé à une masse connue (il s’agit habituellement de la vis fixant la plaque de recouvrement de la prise).
Ne retirez jamais la troisième broche. Ne connectez jamais un conducteur de terre vert à une borne.

3. Maintenez les protections en place
Maintenez-les en bon état de fonctionnement, bien réglées et bien alignées.

4. Retirez les clés et les clavettes de réglage
Prenez l’habitude de vérifier si les clés et les clavettes de réglage ont été retirées de l’outil avant de le mettre en marche.

5. Tenez la zone de travail propre
Les zones et les établis encombrés favorisent les accidents.
Le sol ne doit pas être glissant à cause de la cire ou de la sciure.

6. Evitez les environnements dangereux
N’utilisez pas les outils électriques dans des endroits humides ou mouillés ou ne les exposez pas à la pluie. Tenez la zone de travail bien éclairée. Assurez-vous qu’il y ait un espace de travail suffisant.

7. Tenez les enfants à l’écart
Tous les visiteurs doivent être tenus à une distance **sûre** de la zone de travail.

8. Mettez l’atelier à l’abri des enfants
Utilisez cadenas, interrupteurs principaux ou bien retirez les clés de démarrage.

9. Ne forcez pas les outils
Ne forcez pas l’outil ou l’accessoire à réaliser une tâche pour laquelle il n’a pas été conçu.

10. Utilisez le bon outil
Le travail sera mieux réalisé et de façon plus sûre, à la vitesse pour laquelle l’outil a été conçu.

11. Portez la tenue adéquate
Ne portez pas de vêtements amples, gants, cravates ou bijoux (bagues, montres) qui pourraient se trouver happés par les pièces mobiles.
Nous conseillons le port de chaussures anti-dérapantes. Portez une charlotte pour renfermer les cheveux longs. Roulez les manches longues au-dessus du coude.

12. Utilisez des lunettes de sécurité (casque)
Portez des lunettes de sécurité à tout moment. Utilisez également un écran facial ou un masque anti-poussières, si l’opération de coupe génère de la poussière et des protège-oreilles (bouchons ou un serre-tête antibruit) pour les longues périodes d'utilisation.

13. Fixez le travail
Utilisez des colliers de serrage ou un étau pour maintenir la pièce à usiner lorsque cela est possible. C’est plus sûr pour faire fonctionner l’outil.

14. Ne vous penchez pas trop
Conservez un bon équilibre et une bonne assise à tout moment.

15. Entretenez soigneusement vos outils
Maintenez les outils affûtés et propres pour obtenir leurs meilleures performances.
Respectez les instructions de graissage et de changement des accessoires.

16. Débranchez les outils avant tout entretien

Avant tout entretien, lorsque vous changez les accessoires tels que les lames, forets, fraises etc.

17. Evitez tout démarrage accidentel

Assurez-vous que l'interrupteur est bien sur la position OFF (arrêt) avant de le brancher.

18. Utilisez les accessoires recommandés

Consultez le manuel d'utilisation pour trouver les accessoires recommandés et suivez les instructions. L'utilisation d'accessoires impropres peut être dangereuse.

19. Ne vous mettez jamais debout sur l'outil

Vous pouvez subir de graves blessures si l'outil est basculé ou si vous entrez accidentellement en contact avec les outils de coupe. NE rangez PAS les matériaux au-dessus ou à proximité de l'outil, imposant de monter sur l'outil pour les atteindre.

20. Vérifiez que les pièces ne sont pas endommagées

Avant de réutiliser l'outil, toute protection ou autre pièce étant endommagée doit être soigneusement contrôlée pour s'assurer qu'elle va fonctionner de façon adéquate et exécuter la fonction souhaitée. Vérifiez l'alignement des pièces mobiles, vérifiez qu'elles ne sont pas bloquées, que les pièces ne sont pas cassées, vérifiez le montage et tout autre état pouvant affecter le fonctionnement de l'outil. Une protection ou toute autre pièce étant endommagée doit être réparée ou remplacée de façon adéquate.

21. Sens de l'avance

Amenez la pièce vers la lame ou la fraise dans le sens CONTRAIRE de la rotation de la lame ou de la fraise.

22. Ne laissez jamais l'outil fonctionner sans surveillance

Eteignez l'outil. NE le laissez PAS tant qu'il n'est pas à l'arrêt complet.

23. Tenez vos mains à l'écart de la zone de coupe

24. Rangez les outils qui ne servent pas

Lorsqu'ils ne sont pas utilisés, les outils doivent être rangés dans un endroit sec, en hauteur ou verrouillé, hors de portée des enfants.

25. Prenez soin du fil

Tenez le fil à l'écart de la chaleur, de l'huile et des arêtes vives.

26. Rallonges pour l'extérieur

Lorsque l'outil est utilisé à l'extérieur, prenez uniquement des rallonges adaptées pour l'extérieur et portant le marquage adéquat.

27. N'utilisez jamais dans une atmosphère explosive

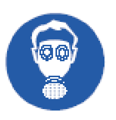
L'allumage normal du moteur peut enflammer des vapeurs, des liquides inflammables ou des combustibles.

28. Drogues, alcool, médicaments

NE faites PAS fonctionner l'outil si vous êtes sous l'influence de drogues, alcool ou autres médicaments.

Lisez attentivement et entièrement ce manuel **AVANT** d'utiliser ce produit.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ SUPPLÉMENTAIRES POUR LA TABLE DE DÉFONCEUSE

1. Portez toujours une protection oculaire
2. Les niveaux sonores varient largement selon l'emplacement. Afin d'éviter tout dommage auditif, portez des bouchons d'oreille ou un serre-tête si vous utilisez votre table de défonceuse sur de longues périodes.
3. Pour les opérations poussiéreuses, portez un masque anti-poussières et des lunettes de sécurité.
4.Suivez les instructions figurant dans votre manuel de défonceuse.

AVERTISSEMENT

5. Les vibrations, provoquées par la défonceuse lors de l'utilisation, peuvent desserrer les attaches. Avant utilisation et régulièrement pendant l'utilisation, vérifiez toutes les attaches pour vous assurer qu'elles sont sûres et bien serrées.
6. N'utilisez pas ce produit tant que toutes les étapes de montage et d'installation ne sont pas terminées. Assurez-vous que vous avez bien lu toutes les instructions relatives à la sécurité et à l'utilisation dans ce manuel et dans le manuel d'utilisation de la défonceuse.
7. Assurez-vous que le foret est bien placé et serré dans la défonceuse avant de réaliser des coupes.
8. N'utilisez pas la table de la défonceuse comme un établi ou une surface de travail. Vous pourriez l'endommager et rendre son utilisation dangereuse. Un établi doit être utilisé à cet effet.
9. Ce produit est conçu pour couper des pièces plates. Ne coupez pas ou ne tentez pas de couper des pièces qui ne sont pas plates.
10. Ce produit est conçu pour couper des pièces en bois uniquement. Ne l'utilisez pas pour couper du métal ou d'autres matériaux que le bois.
11. L'utilisation de supports auxiliaires d'entrée et de sortie est fortement conseillée lorsque vous défoncez de longues pièces. Sinon, ces pièces peuvent faire basculer la table de la défonceuse.
12. Tenez les mains à l'écart des forets de la défonceuse et de la zone de travail.
13. Utilisez un poussoir pour déplacer de petites pièces sur la zone de coupe.
14. Nettoyez la défonceuse après utilisation. L'utilisation d'un aspirateur eaux et poussières ou d'un matériel d'aspiration est conseillée.
15. Assurez-vous toujours que la surface de travail de la table de la défonceuse est propre et sans poussières, copeaux et corps étrangers pouvant interférer avec la coupe que vous allez faire. L'utilisation d'un aspirateur eaux et poussières ou d'un matériel d'aspiration est conseillée.
16. Le guide fourni avec la table de défonceuse comporte un capteur de poussières sur lequel un aspirateur eaux et poussières peut être fixé.
17. Contrôlez le fonctionnement de la protection avant chaque utilisation. Retirez la poussière, les copeaux et tout autre corps étranger pouvant affecter son fonctionnement.

AVERTISSEMENT

18. Ne mettez jamais les doigts sous la protection lorsque la défonceuse est branchée dans une prise électrique ou lorsque le foret de la défonceuse tourne.
19. Amenez toujours la pièce dans le sens **contraire** de la rotation de la fraise ou du foret de la défonceuse.
20. Les forets de défonceuse sont extrêmement tranchants ; faites très attention lorsque vous les manipulez ou les utilisez.

21. Assurez-vous que les forets de la défonceuse utilisés sont affûtés ou ont été correctement réaffûtés. Ceci permettra d'assurer un défonçage rapide, efficace et **SUR**.

22. Certaines défonceuses, lorsqu'elles sont positionnées à l'envers (comme sur une table de défonceuse), vont tomber de la base de la lors du desserrage du collier de serrage de la base de la défonceuse pour régler la hauteur ou la profondeur de coupe. Il est donc extrêmement important de soutenir la défonceuse du dessous en réalisant ces ajustements ou lorsque le collier de serrage de la base est desserré.

23. Regardez toujours sous la table de défonceuse au niveau de la boîte de commutation lorsque vous mettez la défonceuse sur **ON (marche)** ou **OFF (arrêt).** Ne touchez **RIEN** d'autre que la boîte de commutation lors de cette opération. N'allez **JAMAIS** sous la table de la défonceuse pour quelque raison que ce soit lorsque la table de la défonceuse fonctionne, sauf pour la mettre sur **OFF (arrêt).**

24. **AVERTISSEMENT**

Avant de réaliser une coupe, assurez-vous que la défonceuse est arrêtée, que le foret ne tourne pas et que le fil électrique est retiré de la prise. Puis, assurez-vous que la protection est à l'écart du foret de la défonceuse et de la pièce à usiner.

Nous recommandons vivement de faire une passe d'essai, la défonceuse étant à l'arrêt et le foret de la défonceuse n'étant pas en train de tourner.

25. **AVERTISSEMENT**

Ne laissez jamais la table de la défonceuse sans surveillance lorsque la défonceuse fonctionne. Arrêtez la défonceuse avant de quitter la table de la défonceuse pour quelque raison que ce soit.

INSTRUCTIONS

Votre table de défonceuse est livrée avec les éléments suivants :

- Un guide unique vous permettant d'exécuter ces opérations de défonçage :
  - assemblages à queue d'aronde sur chant
  - assemblages à languette et rainure
  - découverts
  - veinurage
  - rainurage
  - réalisation de corniches
  - exécution de coupes jusqu'à 63.5mm du bord au centre de la pièce à usiner
- Un guide d'assemblage à ajustement précis rapidement réglable à la profondeur adéquate de la coupe.
- Un orifice du capteur de poussières sur le guide sur lequel la plupart des aspirateur d'eaux et de poussières peuvent être fixés.
- Revêtements de guide ajustables pour un support maximal de la pièce à usiner lors du défonçage.
- Rallonges assurant une grande surface de travail.
- Une boîte de commutation, avec protection de surcharge, pour contrôler la mise en marche et l'arrêt de la défonceuse. Un accessoire supplémentaire comme un aspirateur à eaux et poussières peut également être branché dans la seconde prise au dos de la boîte de commutation.

DÉBALLAGE ET VÉRIFICATION DES CONTENUS

Reportez-vous à la nomenclature

AVERTISSEMENT

Si **UNE** des pièces est manquante, NE tentez PAS d'assembler, d'installer ni d'utiliser votre table de défonceuse tant que les pièces manquantes n'ont pas été trouvées ou remplacées et que la table de la défonceuse a été correctement montée selon le présent manuel.

• Prenez contact avec votre distributeur local pour obtenir les pièces manquantes ou de rechange.

• Afin de simplifier la manutention et de minimiser tout dommage pouvant survenir lors de l'expédition, votre table de défonceuse est livrée non montée.

• Sortez toutes les pièces du conditionnement et vérifiez chacune d'elles par rapport aux illustrations et à la nomenclature figurant à la fin du présent manuel pour vérifier que toutes les pièces sont bien incluses. Faites-le avant de jeter le conditionnement.

MONTAGE

OUTILS REQUIS

- Tournevis pour écrous à fente et à pointe cruciforme.
- Clé réglable petite ou moyenne (ou un jeu de tournevis à douille).
- Perceuse à main ou perceuse électrique avec foret de 3 mm (1/8").

TABLE DE DÉFONCEUSE

NOTE

Lorsque le pied portant l'étiquette d'avertissement est monté sur la table de défonceuse, l'étiquette DOIT ÊTRE VISIBLE de l'AVANT de la table de défonceuse. Ceci signifie que le pied avec l'étiquette d'avertissement doit être sur le côté droit de la table de la défonceuse après montage.

1. Placez la table de la défonceuse comme indiqué à la Figure 1, le dos du dessus de la table vous faisant face.
2. Placez la rallonge et le pied de table par rapport au dessus de la table de défonceuse comme indiqué à la Figure 1. Notez que les pieds sont placés à l'intérieur des côtés du dessus de la table. Fixez le pied de table et la rallonge à l'aide de deux (2) vis d'assemblage longues à tête bombée et deux (2) écrous « KEPS » à tête hexagonale.
3. Placez la boîte de commutation contre le pied comme indiqué sur les figures 1 et 2. Fixez la boîte de commutation au pied et au dessus de la table de la défonceuse à l'aide de deux (2) vis d'assemblage longues à tête bombée et de deux (2) écrous « KEPS » à tête hexagonale.

NOTE

Deux empreintes de forme hexagonale sont prévues dans le logement de la boîte de commutation dans lesquelles se logent les écrous à tête hexagonale « KEPS ». Ils doivent être insérés côté écrou dans l'empreinte et côté rondelle face vers l'extérieur.

FIGURE 1

L'étiquette d'avertissement doit être face à l'avant de la table (non visible)

Pied de la table de la défonceuse

Vis (type)

Ecrou (type)

Boîte de commutation
Dos de la table de défonceuse
Rallonge de la défonceuse

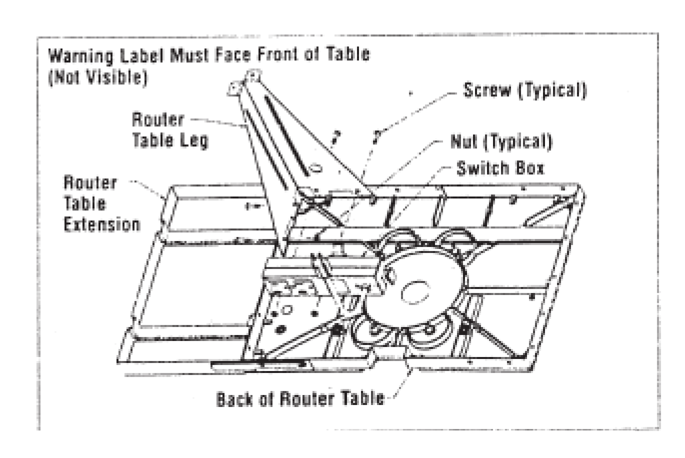


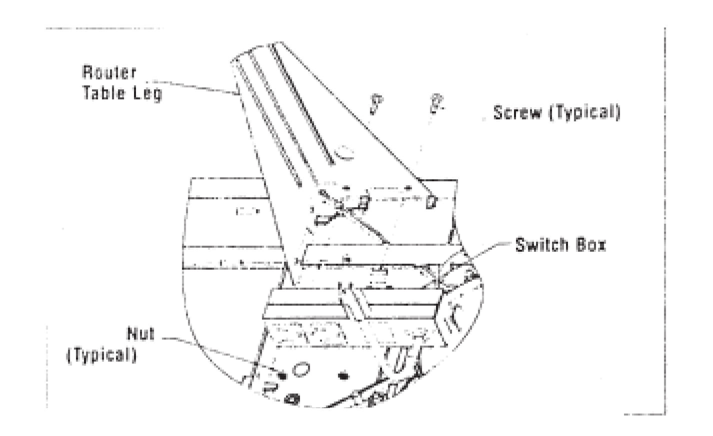
FIGURE 2, DÉTAIL DU MONTAGE

Pied de la table de défonceuse

Vis (type)

Boîte de commutation

Ecrou (type)



4. Montez les autres pieds et l'autre rallonge sur le dessus de la table à l'aide des (4) vis d'assemblage longues à tête bombée et des quatre (4) écrous à tête hexagonale « KEPS » pour chaque pied. Reportez-vous aux Figures 3 et 4. NE SERREZ PAS la boulonnerie maintenant.

FIGURE 3
Ecrou (type)
Pied de la table de défonceuse
Vis d'assemblage longue à tête bombée (type)

Rallonge de table de la défonceuse
Dos du dessus de la table de la défonceuse

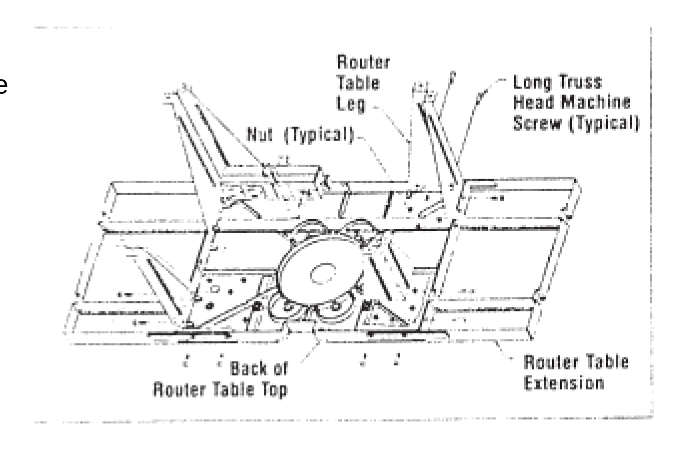
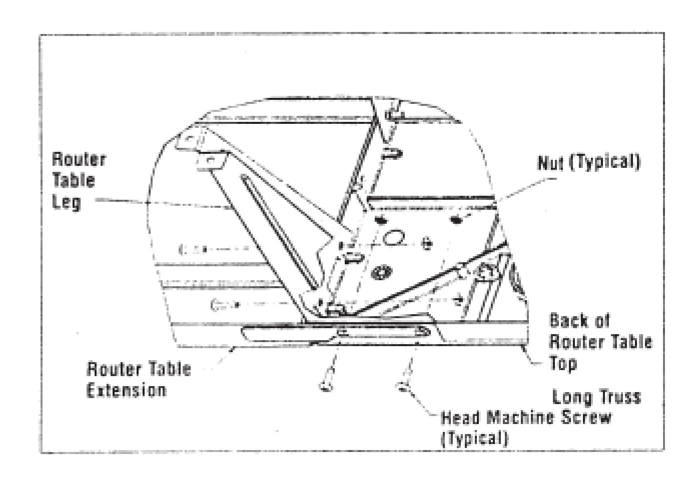


FIGURE 4, DÉTAIL DU MONTAGE

Pied de table de la défonceuse
Ecrou (type)

Dos du dessus de table de la défonceuse
Vis d'assemblage longue à tête bombée (type)
Rallonge de table de la défonceuse



5. Retournez la table dans le bon sens et vérifiez que les rallonges sont bien au niveau du dessus de la table de la défonceuse ou légèrement inférieures.

ATTENTION Les rallonges ne doivent en aucun cas être supérieures à la surface du dessus de la table de la défonceuse. Ceci pourrait gêner la pièce lors du défonçage et provoquer de graves blessures.

6. Si les rallonges sont au-dessus de la surface supérieure de la table de défonceuse, desserrez les vis maintenant les rallonges et replacez-les de façon à remettre les rallonges au même niveau ou légèrement au-dessous du dessus de la table de la défonceuse.

7. **SERREZ BIEN** toute la boulonnerie à ce moment-là.

8. Pour effectuer un double contrôle, faites glisser un morceau de bois plat sur le dessus de la table dans tous les sens.

Vérifiez que le bord du bois passe librement sans entrer au contact du bord des rallonges.

MONTAGE DE LA DÉFONCEUSE SUR LA TABLE DE LA DÉFONCEUSE

AVERTISSEMENT

DEBRANCHEZ TOUJOURS LA DÉFONCEUSE AVANT D' EFFECTUER LE MONTAGE.

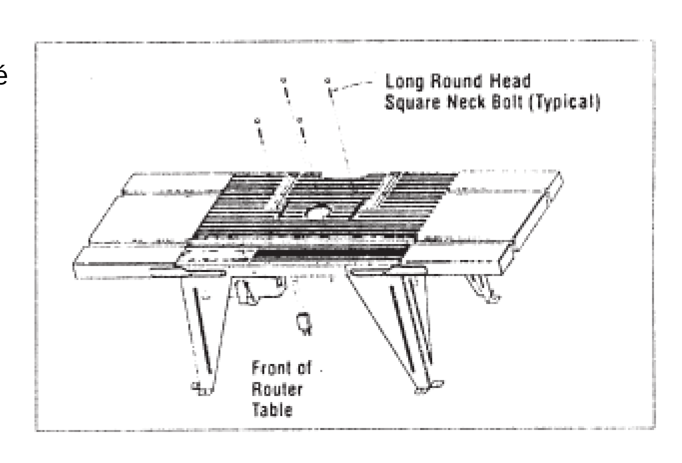
(Cette table peut accepter des défonceuses de 6 pouces de diamètre). Cette table de défonceuse est équipée de colliers de serrage permettant de fixer la plupart des défonceuses présentes sur le marché et ayant des épaisseurs de base et des conceptions différentes. La base ou le châssis de la défonceuse montée doit avoir une surface plane sans creux. Tous les colliers de serrage DOIVENT être au contact et fixer la partie métallique de la base ou du châssis de la défonceuse.

1. La table de la défonceuse étant remise à l'endroit, insérez quatre (4) boulons longs à tête ronde et à collet carré, dans les quatre empreintes du dessus de table, comme indiqué à la Figure 5. (CONSEIL : Une fois les boulons insérés dans les empreintes sur le dessus de la table, il est utile de mettre une bande adhésive sur les ouvertures des empreintes pour boulons. La défonceuse sera montée lorsque la table sera retournée sur son dessus. En mettant une bande adhésive sur les empreintes pour boulons lorsque les boulons sont insérés, on minimise la probabilité de la chute des boulons hors de la table.)

FIGURE 5

Boulon long à tête ronde et à collet carré (type)

Avant de la table de la défonceuse



2. La table de la défonceuse retournée, placez la défonceuse dans le grand anneau de centrage au milieu de la table, centrant la base de la défonceuse dans l'anneau. Reportez-vous aux Figures 6 et 7,
3. Placez quatre colliers de serrage sur les quatre boulons précédemment insérés par le dessus comme indiqué sur les figures 6 et 7.

FIGURE 6

Rondelle épaisse (type)
Collier de serrage de la table de défonceuse (type)
Dos du dessus de table de la défonceuse

Boulon long à tête ronde et à collet carré (type)
Défonceuse
Ecrou à tête hexagonale « KEPS » (type)

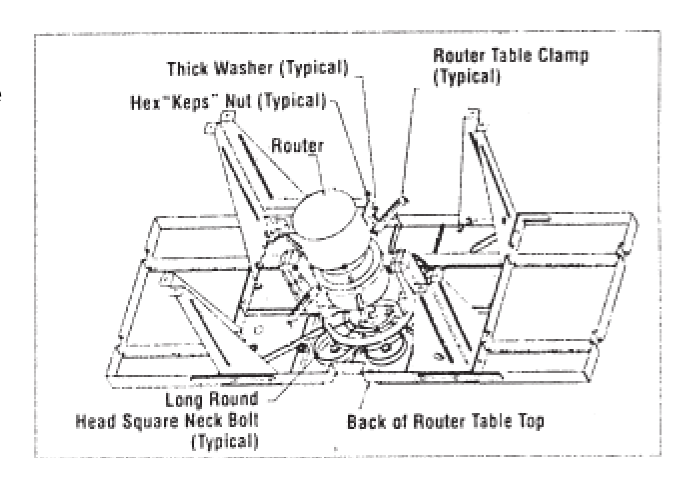
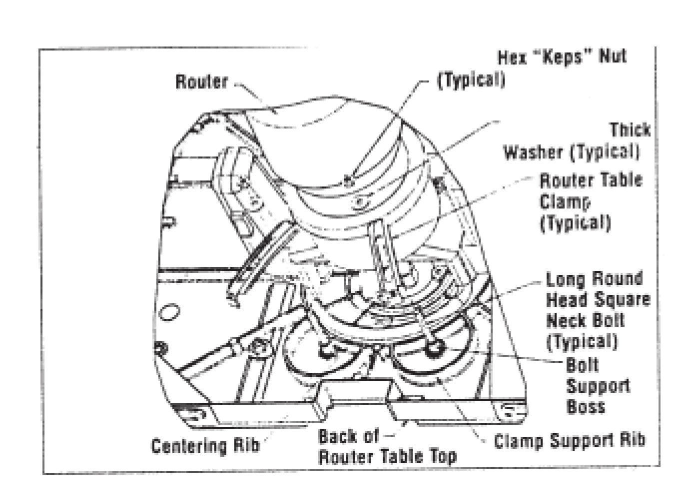


FIGURE 7, DÉTAIL DU MONTAGE
Défonceuse
Ecrou à tête hexagonale « KEPS » (type)
Rondelle épaisse (type)
Collier de serrage de la table de défonceuse (type)
Boulon long à tête ronde et à collet carré (type)
Bossage de support de boulon
Nervure de support du collier de serrage
Dos du dessus de table de la défonceuse
Nervure de centrage



NOTE
Les écrous à tête hexagonale «KEPS» ont une finition jaune pour être distingués plus facilement des écrous à tête hexagonale "KEPS", qui eux, ont une finition zinc (argent).

5. Fixez les colliers de serrage sans serrer pour le moment.

6. Reportez-vous aux Figures 8 et 9 pour voir comment les colliers de serrage fixent la base de la défonceuse. Orientez les colliers de serrage pour que la patte du collier de serrage soit entièrement en contact avec une partie de la base ou du châssis métallique de la défonceuse. Le rail de support de l'autre côté du collier de serrage doit reposer sur la nervure de support. Selon la forme de la base de la défonceuse, utilisez soit l'extrémité de la patte courte ou de la patte longue du collier de serrage pour fixer la défonceuse. Pour les défonceuses ayant une nervure autour de la base, l'extrémité de la patte longue du collier de serrage doit assurer le meilleur serrage, alors que pour les défonceuses à base plate, ce sera l'extrémité de la patte courte du collier de serrage.

FIGURE 8

Défonceuse avec une base de type à nervure
Patte courte
Rail de support du collier de serrage sur la nervure de support
Extrémité de la patte longue du collier de serrage fixant la base ou le châssis métallique de la défonceuse.

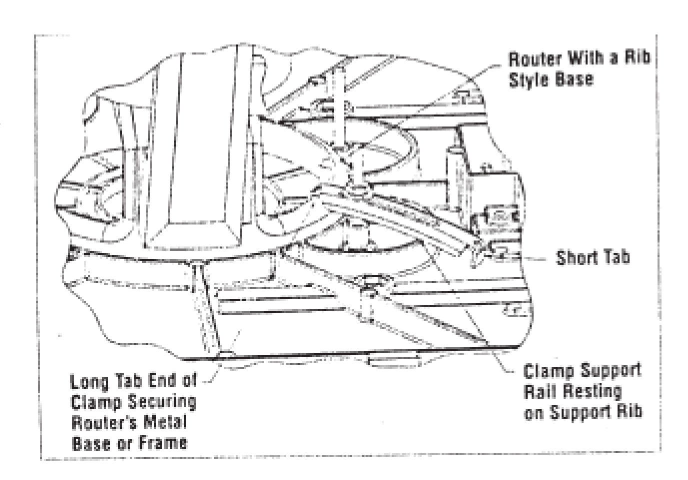
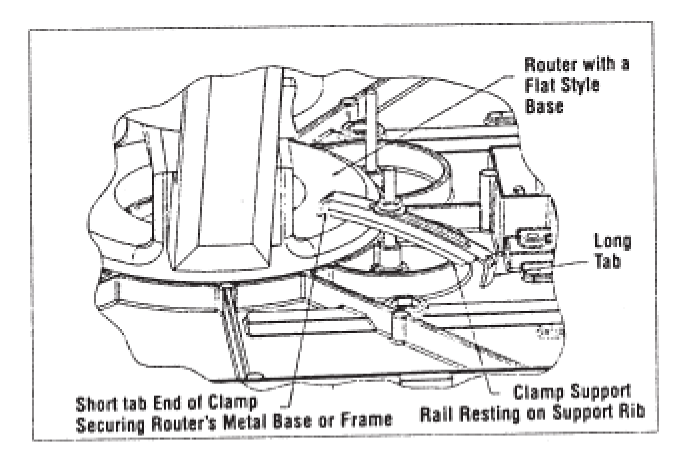


FIGURE 9

Défonceuse avec une base plate
Patte longue
Support de collier de serrage
Rail reposant sur la nervure support
Patte courte, extrémité du collier de serrage fixant la base ou le cadre métallique de la défonceuse



7. Une fois la défonceuse centrée et les colliers de serrage orientés pour obtenir la meilleure force de serrage sur la base de la défonceuse, **SERREZ** et **FIXEZ** les colliers de serrage. La défonceuse ne **DOIT PAS** bouger sur la table une fois que le collier de serrage a été placé.

NOTE

Du fait des vibrations qui se produisent lors du défonçage, vérifiez régulièrement que les colliers de serrage de la défonceuse ne se sont pas desserrés et que la base de la défonceuse ne cogne pas contre la table de la défonceuse.

SÉLECTION ET INSTALLATION DES INSERTS DE LA TABLE DE LA DÉFONCEUSE

Cette table de défonceuse est livrée avec cinq inserts de dessus de table aux dimensions de trou suivantes :

• 13 mm (1/2") de diamètre, pour utilisation avec des forets de défonceuse de diamètre allant jusqu'à 10 mm (3/8")

• 20 mm (3/4") de diamètre, pour utilisation avec des forets de défonceuse de diamètre allant jusqu'à 16 mm (5/8")

•25 mm (1") de diamètre, pour utilisation avec des forets de défonceuse de diamètre allant jusqu'à 22 mm (7/8')

32 mm (1-1/4") de diamètre, pour utilisation avec des forets de défonceuse de diamètre allant jusqu'à 28 mm (1-1/8")

38 mm (1-1/2") de diamètre, pour utilisation avec des forets de défonceuse de diamètre allant jusqu'à 35 mm (1-3/8")

Pour les forets de défonceuse de diamètre compris entre 38 mm (1-1/2") et 41 mm (1-5/8"), n'utilisez pas d'insert de dessus de table.

AVERTISSEMENT
Un foret de défonceuse de 41 mm **(1-5/8")** de **diamètre** est le foret le **PLUS GRAND** pouvant être utilisé en toute **SÉCURITÉ** sur cette table de défonceuse.

1. Sélectionnez l'insert de dessus de table adapté au foret de défonceuse à utiliser.

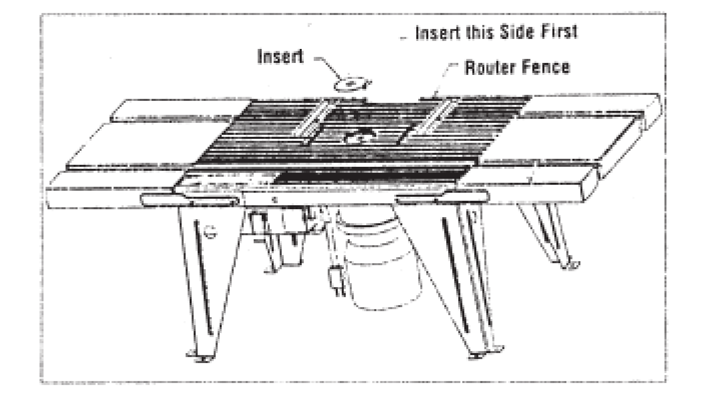
2. Les inserts de dessus de table sont conçus pour être cliqués dans le dessus de la table de défonceuse. Insérez le grand tenon sous le bord du grand trou dans la table de défonceuse comme indiqué à la Figure 10. Avec le pouce, appuyez sur l'insert jusqu'à ce que le petit tenon s'encliquette.

FIGURE 10

Insert

Insérez ce côté en premier

Guide de la défonceuse



3. Pour le retrait, insérez un doigt dans le trou de l'insert et tirez doucement jusqu'à ce que les pattes sortent du trou. Lorsque vous ne les utilisez pas, rangez les inserts dans un endroit adapté.

AVERTISSEMENT
NE tentez PAS de retirer les inserts du dessus de table tant que le foret de défonceuse n'a pas été retiré de la défonceuse.

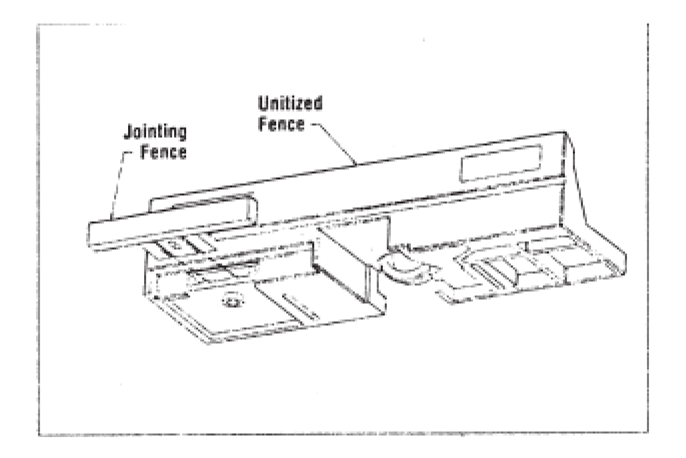
GUIDE NORMALISÉ – MONTAGE DU GUIDE D' ASSEMBLAGE SUR LE GUIDE NORMALISÉ

1. Faites coulisser le guide d'assemblage dans l'ouverture rectangulaire de la cavité prévue sur le guide normalisé, comme indiqué à la Figure 11.

FIGURE 11

Guide d'assemblage

Guide normalisé



2. Insérez un long boulon à tête hexagonale dans l'empreinte hexagonale se trouvant dans le guide normalisé comme indiqué à la Figure 12, et dans la fente du guide d'assemblage comme indiqué à la Figure 13.

3. Tout en maintenant la tête du boulon dans l'empreinte hexagonale, placez une rondelle sur le boulon et vissez le petit bouton du guide d'assemblage sur le boulon. Reportez-vous aux Figures 12 et 13.

FIGURE 12
Bouton du guide d'assemblage
Rondelle épaisse
Guide normalisé
Guide d'assemblage
Long boulon à tête hexagonale

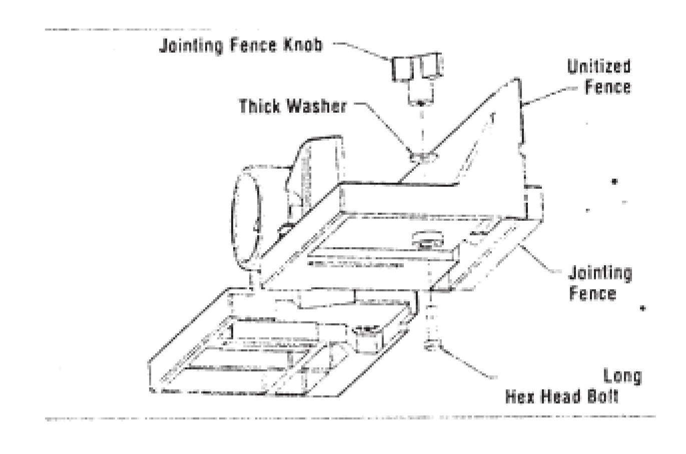
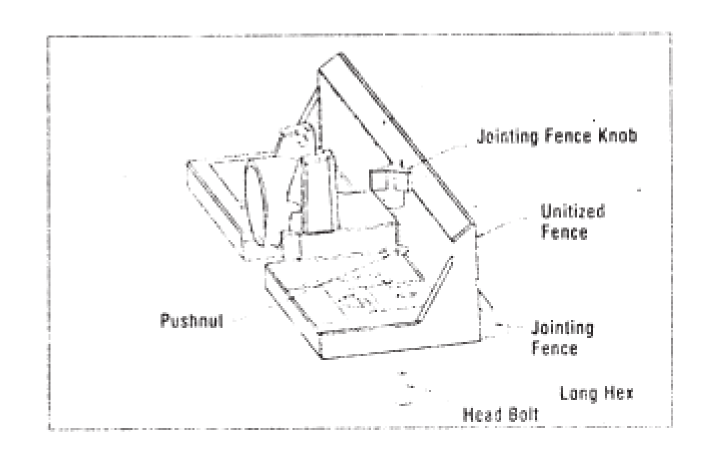


FIGURE 13
Bouton du guide d'assemblage
Guide normalisé
Guide d'assemblage
Long boulon à tête hexagonale
Ecrou capuchon



Lorsque le bouton est desserré, le guide d'assemblage peut coulisser d'avant en arrière dans la cavité pour un ajustement d'assemblage adéquat.

GUIDE NORMALISÉ – MONTAGE DE LA PROTECTION RÉTRACTABLE SUR LE GUIDE NORMALISÉ

1. Le guide normalisé étant retourné sur une surface plane, orientez la protection rétractable comme indiqué à la Figure 14. Placez le ressort sur le moyeu de la protection, de façon à ce que l'extrémité formée du ressort enveloppe la protection, comme indiqué à la Figure 15.

FIGURE 14
Guide normalisé
Guide d'assemblage
Protection du guide
Rondelle plate
Vis longue à plateforme
Ressort

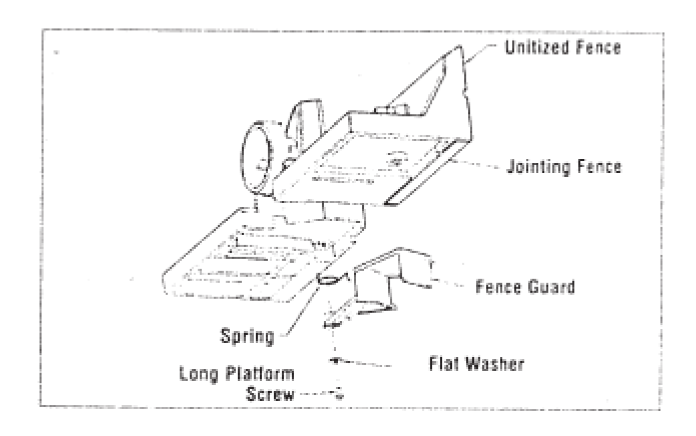
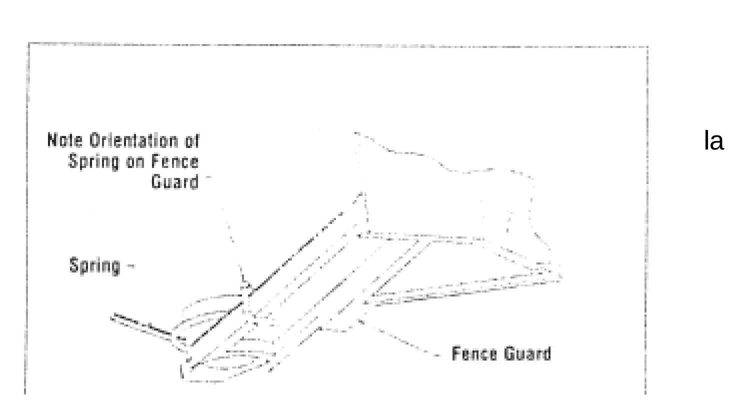


FIGURE 15, DÉTAIL DE MONTAGE
Notez l’orientation du ressort sur la protection du guide
Ressort
Protection du guide



2. Tout en maintenant le ressort sur le moyeu et l'extrémité formée sur la protection, placez et pressez le pied droit du ressort contre la surface angulaire de la cavité dans le guide dans lequel repose la protection. Faites glisser la protection sur le bossage. Le ressort est maintenant piégé entre la protection et le guide.
3. Serrez la protection rétractable en place à l’aide de la vis longue autofileteuse à plateforme et à tête cylindrique large et la rondelle plate, représentées à la Figure 14.
4. Rentrez la protection dans le guide plusieurs fois pour voir si elle revient bien à la position normale.

NOTE
Si la protection ne se rétracte pas librement, desserrez la vis juste pour que la protection puisse se rétracter et se replacer dans sa position normale.

FIXATION DU GUIDE NORMALISÉ MONTAGE SUR LA TABLE DE LA DÉFONCEUSE

AVERTISSEMENT
Débranchez toujours la défonceuse avant de fixer ou de retirer le guide de la table.
1. Placez le guide normalisé sur la table de la défonceuse comme indiqué à la Figure 16.
2. Insérez un boulon long à tête hexagonale, du dessous de la table, dans le trou hexagonal, comme indiqué à la Figure 17, et dans la fente du guide comme indiqué à la Figure 16.
3. Tout en maintenant la tête du boulon dans le trou hexagonal, placez une rondelle sur le boulon et vissez le bouton de serrage du guide normalisé sur le boulon pour fixer sans trop. serrer le guide comme indiqué à la Figure 16.
4.Répétez l’opération pour l’autre fente.

FIGURE 16

Bouton du guide normalisé (grand)

Guide normalisé de la table de défonceuse

Rondelle épaisse (type)

Boulon long à tête hexagonale (type)

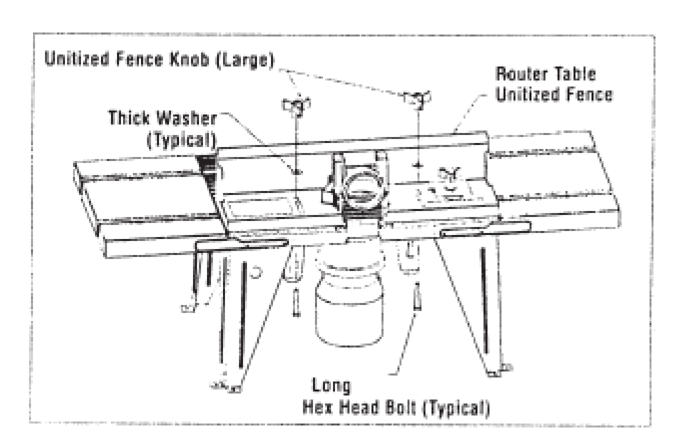


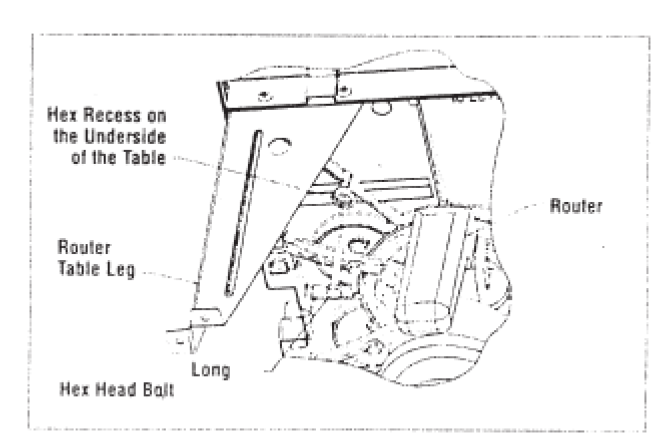
FIGURE 17

Empreinte hexagonale sur le dessous de la table

Défonceuse

Pied de table de la défonceuse

Boulon long à tête hexagonale

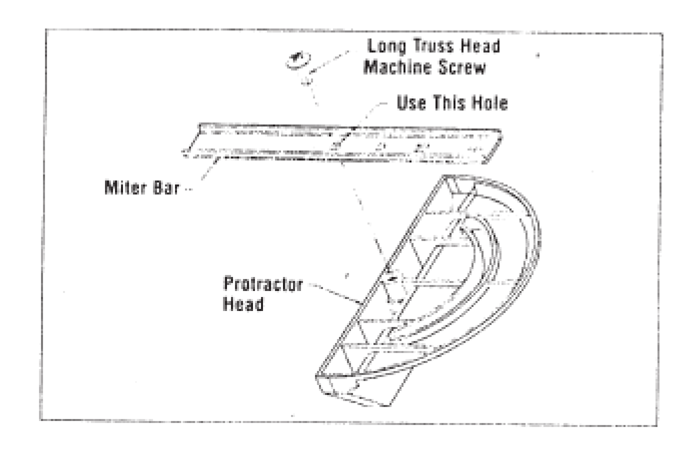


ASSEMBLAGE DU GUIDE D'ONGLET

1. Montez la tête du rapporteur sur la barre à onglet, comme indiqué à la Figure 18, à l'aide d'une vis longue à tête bombée large. Cette vis se positionnera dans le trou de la tête du rapporteur.

FIGURE 18

Vis longue à tête bombée large
Utilisez ce trou
Barre à onglet
Tête du rapporteur



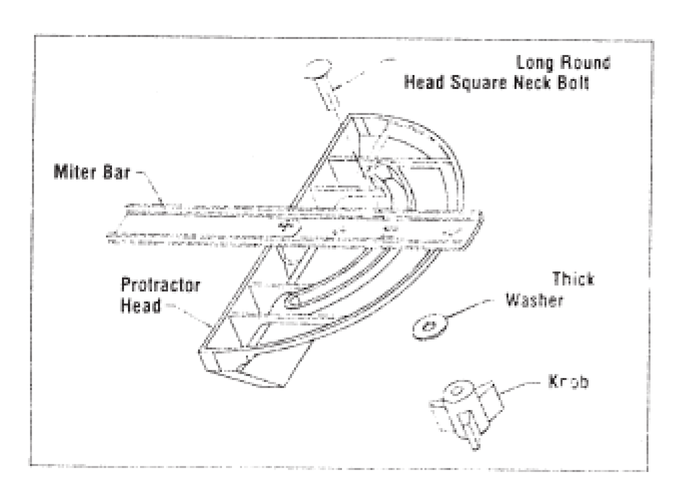
NOTE

Il y a deux trous ronds dans la barre à onglet. Assurez-vous que la vis longue à tête bombée entre bien dans le trou représenté à la Figure 18.

2. Serrez la vis pour qu'elle touche la barre à onglet mais assure toujours une résistance à la rotation de la tête du rapporteur.

3. Montez le bouton, la rondelle et le boulon long à tête ronde et à collet carré sur le guide d'onglet, comme représenté à la Figure 19.

FIGURE 19
Boulon long à tête ronde et à collet carré
Barre à onglet
Tête du rapporteur
Rondelle épaisse
Bouton



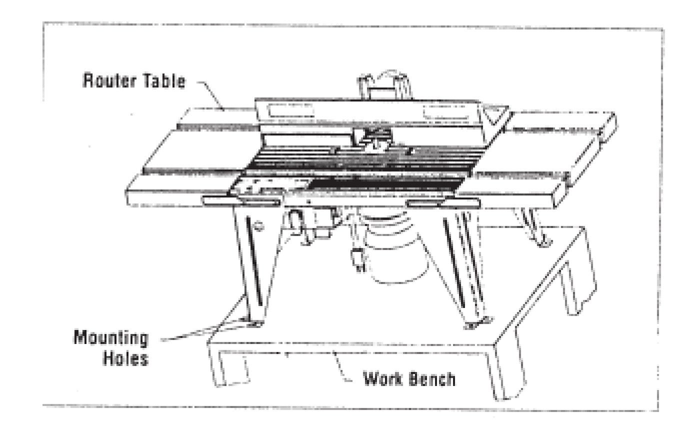
MONTAGE DE LA TABLE DE LA DÉFONCEUSE SUR UN ÉTABLI OU UNE SURFACE DE TRAVAIL

AVERTISSEMENT

La table de la défonceuse doit toujours être montée FERMEMENT et de façon SÛRE à une surface de travail avant utilisation, sans quoi, la table de la défonceuse pourrait basculer ou glisser, ce qui entraînerait des dommages matériels et / ou corporels importants.

1. Placez la table de la défonceuse sur un établi ou toute autre surface stable et robuste pour que l'AVANT de la table de la défonceuse soit face à vous, comme sur la Figure 20. Il peut être nécessaire de desserrer les attaches maintenant les pieds à la table pour que les pieds soient bien à plat sur l'établi. Lorsque les pieds sont bien à plat sur l'établi, SERREZ BIEN toutes les attaches maintenant les pieds à la table de la défonceuse.

FIGURE 20
Table de défonceuse
Trous de montage
Etabli

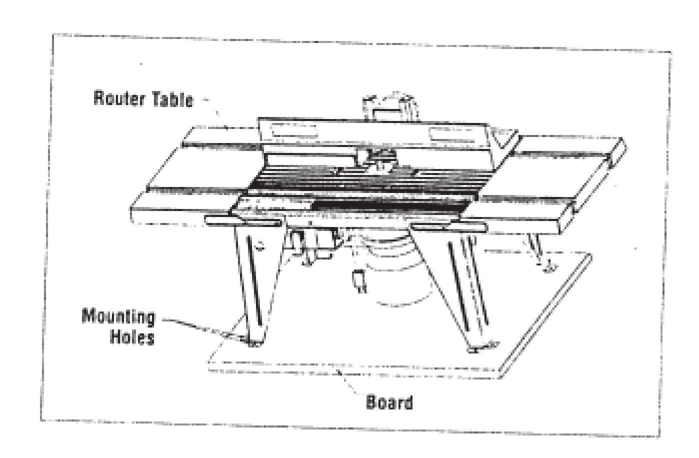


2. Tout en maintenant la table de la défonceuse en place, repérez l'emplacement des deux trous de montage dans chacun des pieds sur l'établi.
(Nombre total de trous : 8)
3. Retirez la table de défonceuse de l'établi et mettez-la à côté.
4. Percez un trou de 3 mm (1/8") de diamètre à chacun des emplacements repérés.
5. Placez la table de la défonceuse sur l'établi de façon à ce que les trous des pieds soient alignés avec les trous percés dans l'établi.
6. Fixez la table de la défonceuse sur l'établi à l'aide de huit vis longues à bois à tête ronde (non fournies). Mettez un peu de savon sur les filetages des vis pour faciliter le vissage dans les trous percés.
7. SERREZ BIEN les vis.

AUTRE MÉTHODE

1. Découpez une planche de 460 mm (18-1/4") de large sur 580 mm (23") de long dans une pièce de bois de 19 mm (3/4") d'épaisseur.
2. Placez la table de la défonceuse sur la planche de façon à ce que l'espace entre le bord de la planche et les pieds de la table de défonceuse soit équivalent des quatre côtés de la planche, comme indiqué à la Figure 21. Il peut être nécessaire de desserrer les attaches fixant les pieds à la table pour que les pieds de la table reposent à plat sur la planche. Lorsque les pieds sont à plat sur la planche, SERREZ BIEN toutes les attaches maintenant les pieds à la table de la défonceuse.

FIGURE 21
Table de la défonceuse
Trous de montage
Planche



3. Tout en maintenant la table de la défonceuse en place, repérez l'emplacement des deux trous de montage dans chacun des pieds sur la planche. (Le nombre total de trous est de huit).
4. Retirez la table de la défonceuse de la planche et mettez-la à part.
5. Percez un trou de 3 mm (1/8") de diamètre à chacun des endroits repérés.
6. Placez la table de la défonceuse sur la planche de façon à ce que les trous dans les pieds soient alignés avec les trous percés dans la planche.
7. Fixez la table de la défonceuse à la planche avec huit vis à bois longues, à tête ronde (non fournies). Mettez un peu de savon sur les filetages des vis pour faciliter le vissage dans les trous percés.
8. SERREZ BIEN les vis.
9. Placez la table de la défonceuse sur un établi ou autre surface stable et robuste et fixez bien la planche avec des vis ou autre moyen adapté.

FONCTIONNEMENT

GÉNÉRALITÉ

La boîte de commutation électrique est conçue pour être utilisée avec la table de la défonceuse. La boîte de commutation « MARCHE / ARRÊT » se trouve à l'avant de la table, il n'est donc pas nécessaire de se pencher sous la table pour mettre la défonceuse en marche et l'arrêter.
La boîte de commutation permet également de mettre simultanément sur MARCHE / ARRÊT un accessoire supplémentaire en option, comme une lumière, un aspirateur etc.
La boîte de commutation intègre un coupe-circuit interne, réinitialisable assurant la protection dans des situations de surcharge.

EXIGENCES ÉLECTRIQUES

En cas de dysfonctionnement ou de panne, la mise à la terre assure une voie de moindre résistance au courant électrique afin de réduire le risque d'électrocution. Cette boîte de commutation est équipée d'un fil électrique avec un raccord de mise à la terre et d'une fiche de mise à la terre. La fiche doit être branchée dans une prise adaptée bien installée et mise à la terre conformément aux réglementations locales.

Ne modifiez **pas** la fiche fournie, si elle ne va pas dans la prise, faites installer une prise adéquate par un électricien**.**
Une mauvaise connexion du conducteur de mise à la terre peut faire courir un risque d'électrocution.

La prise électrique au dos de la boîte de commutation accepte soit une fiche de mise à la terre à deux broches d'une défonceuse ou d'un accessoire à DOUBLE ISOLATION soit une fiche à trois broches.

AVERTISSEMENT

Ne touchez pas les bornes de la fiche avec les doigts lors de l'installation ou du retrait de la prise. S'il n'est pas mis à la terre de façon adéquate, cet outil électrique peut présenter un danger potentiel d'électrocution, pouvant être fatal, en particulier lors d'une utilisation dans un lieu humide, à proximité de plomberie ou à l'extérieur. En cas d'électrocution, il y a toujours le risque d'un danger secondaire, vos mains entrant par exemple au contact du foret de la défonceuse.

AVERTISSEMENT

N'utilisez la boîte de commutation que si elle est correctement montée sur la table de la défonceuse.
N'utilisez la défonceuse que lorsqu'elle est bien installée sur une table de défonceuse correctement montée.

FONCTIONNEMENT DE LA BOÎTE DE COMMUTATION

Ce chapitre explique le fonctionnement et les caractéristiques de la boîte de commutation avant de brancher le fil dans la prise électrique. Le but est que l'utilisateur se familiarise avec le fonctionnement de la boîte de commutation sans vraiment mettre la défonceuse en marche.
La boîte de commutation comprend deux caractéristiques de sécurité positive pour empêcher la mise en marche de la défonceuse par inadvertance et l'utilisation sans autorisation et éventuellement dangereuse par d'autres personnes. Une mise en marche par inadvertance de la défonceuse est évitée par le couvercle en plastique transparent de la boîte de commutation. Le couvercle peut être soulevé et la boîte de commutation être manuellement tournée pour démarrer la défonceuse.
En cas d'urgence, la boîte de commutation peut être arrêtée en frappant le couvercle de la boîte de commutation du plat de la main.

AVERTISSEMENT

Avant de continuer, assurez-vous que l'interrupteur sur la défonceuse est bien en position d'arrêt et que la boîte de commutation est également sur arrêt.

Le fil de la boîte de commutation peut maintenant être branché dans une prise murale.

FONCTIONNEMENT DE LA DÉFONCEUSE ET DE LA BOÎTE DE COMMUTATION

Ce paragraphe explique le fonctionnement de la boîte de commutation avec le fil électrique branché dans une prise. **La défonceuse se met en marche lorsque la boîte de commutation est en position de marche.**

1. Mettez l'interrupteur de MARCHE / ARRÊT de la défonceuse en position de marche. **Assurez-vous que la boîte de commutation est bien en position d'arrêt lorsque vous le faites.**

2. Pour mettre la défonceuse en marche, glissez le doigt sous le couvercle de la boîte de commutation et mettez la boîte de commutation sur marche, selon la description dans le paragraphe précédent.
3. Pour arrêter la défonceuse, appuyez sur le couvercle de la boîte de commutation, selon la description dans le paragraphe précédent.

INSTALLATION DU FORET DE DÉFONCEUSE (FRAISE)

Du fait de la grande variété de défonceuses et de forets de défonceuse, certains forets de défonceuse peuvent ne pas toujours fonctionner de la manière souhaitée avec cette table de défonceuse.

Pour être certain que la plupart des forets les plus courants vont fonctionner de façon satisfaisante, installez le foret de façon à engager 19 mm (3/4") de la tige du foret. Si la tige du foret de défonceuse va au fond, sortez-le d'environ 1,5 mm (1/16") pour permettre un serrage adéquat.

N' INSTALLEZ JAMAIS DES FORETS DE DÉFONCEUSE AVEC UN ENGAGEMENT DE LA TIGE DE MOINS DE 19 mm (3/4").

AVERTISSEMENT

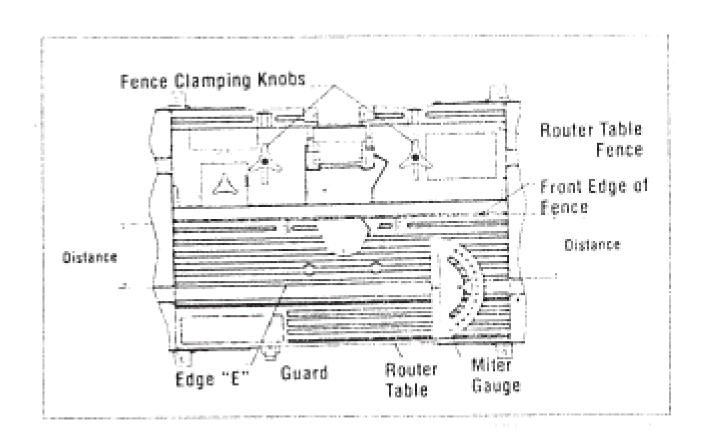
UTILISATION DE LA TABLE DE LA DÉFONCEUSE

L'ensemble guide de la table de la défonceuse sur votre table de défonceuse sert de guide contre lequel la pièce à usiner doit s'appuyer pour un défonçage précis. Ne pas tenir la pièce contre le guide est dangereux et doit vraiment être évité sans forets de défonceuse pilotés.

ALIGNEMENT DU GUIDE NORMALISÉ PAR RAPPORT A LA FENTE DE LA BARRE À ONGLET

1. Mesurez la distance depuis chaque extrémité du guide normalisé jusqu'au bord « E » de la fente de la barre à onglet sur la table, comme indiqué sur la Figure 22. Si les deux distances sont identiques, le guide est parallèle à la fente de la barre à onglet. Si ce n'est pas le cas, desserrez les boutons de serrage du guide et ajustez le guide conformément.

FIGURE 22
Boutons de serrage du guide
Guide de table de défonceuse
Bord avant du guide
Distance
Guide à onglet
Table de défonceuse
Protection
Bord « E »
Distance



2. Serrez les deux boutons de serrage du guide **EN VEILLANT A CE QUE L'ENSEMBLE DE PROTECTION NE BOUGE PAS.**

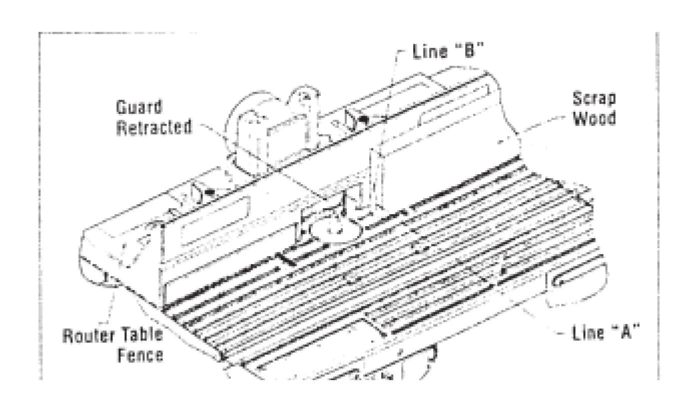
AJUSTEMENT DE LA PROFONDEUR ET DE LA HAUTEUR DE COUPE

NOTE

Le guide de la défonceuse doit être parallèle ou pratiquement parallèle à la fente de la barre à onglet. Reportez-vous au chapitre précédent relatif à l'**ALIGNEMENT DU GUIDE NORMALISÉ PAR RAPPORT A LA FENTE DE LA BARRE À ONGLET.**
DEBRANCHEZ la défonceuse pour exécuter ces réglages.

Afin de retirer la protection et avoir un accès total au foret de la défonceuse et faire les ajustements, choisissez une planche lisse avec des bords et des surfaces identiques. Voici d'autres recommandations :
1. Repérez les lignes « A » et « B » à l'extrémité de cette planche. La ligne « A » indique la profondeur de coupe souhaitée (quantité de matière que vous souhaitez enlever) et la ligne « B » indique la hauteur de coupe souhaitée. Reportez-vous à la Figure 23.

FIGURE 23
Protection rétractée
Ligne « B »
Retaille de bois
Ligne « A »
Guide de la table de la défonceuse



2. Placez la planche contre la face du guide normalisé de la table de la défonceuse, le bord reposant sur le dessus de la table et l'extrémité marquée par les lignes « A » et « B » près du foret. Reportez-vous à la Figure 23. (Ceci permet de rentrer la protection à l'intérieur du guide et de laisser accéder au foret pour faire les ajustements. **ASSUREZ-VOUS QUE LA DÉFONCEUSE EST DÉBRANCHÉE LORSQUE VOUS SOUHAITEZ FAIRE UN RÉGLAGE.)**

3. Desserrez les deux gros boutons de serrage du guide pour pouvoir ajuster l'ensemble du guide et déplacer le guide vers l'avant ou l'arrière jusqu'à ce que le bord de coupe extrême du foret de défonceuse soit aligné avec la ligne « A ». Serrez les deux boutons de serrage du guide.

4. Montez ou abaissez la défonceuse jusqu'à ce que le bord de coupe du foret soit aligné avec la ligne « B ». (Reportez-vous à votre manuel de défonceuse pour exécuter le réglage de façon adéquate.)

APRÈS AVOIR EXÉCUTÉ CE RÉGLAGE, VEILLEZ A CE QUE LA DÉFONCEUSE SOIT BIEN SERRÉE SUR LA BASE, LE FORET EST BIEN SERRÉ DANS LE MANDRIN DE LA DÉFONCEUSE ET LA BASE DE LA DÉFONCEUSE EST BIEN FIXÉE SUR LE DESSUS DE LA TABLE DE DÉFONCEUSE .

5. Retirez la planche du guide.

NOTE

Remplacez la retaille de bois par la pièce à usiner tout en faisant les ajustements.

AVERTISSEMENT

LORSQUE VOUS RÉGLEZ LA HAUTEUR DU FORET DE LA DÉFONCEUSE POUR UNE COUPE, ASSUREZ-VOUS QUE LE HAUT DU FORET SE TROUVE AU-DESSOUS DE LA SURFACE INTERNE DE LA PROTECTION RÉTRACTABLE. VÉRIFIEZ QUE LA PROTECTION RENTRE ET SORT LIBREMENT DU GUIDE JUSQU'A SA POSITION NORMALE AU-DESSUS DU TROU DE LA TABLE DE LA DÉFONCEUSE. NE FAITES PAS FONCTIONNER LA DÉFONCEUSE SI UNE PARTIE DU FORET ENTRE AU CONTACT DE LA PROTECTION.

UTILISATION DE LA TABLE DE LA DÉFONCEUSE COMME UNE RABOTEUSE (COUPE SUR TOUT LE BORD)

Pour une résistance et une précision maximales, les planches à assembler doivent être lisses et de longueurs égales. Les bords doivent être d'aplomb avec la surface de la pièce à usiner. Vous pouvez dégauchir les bords sur votre table de défonceuse en utilisant un foret droit.

1. Vérifiez si la face du guide d'assemblage réglable est à niveau avec la face du guide de la table de la défonceuse. Si ce n'est pas le cas, desserrez le bouton de serrage du guide d'assemblage sur le guide d'assemblage et poussez le guide d'assemblage jusqu'à ce qu'il soit au niveau du guide de la table de la défonceuse. Serrez le bouton sur le guide d'assemblage.

NOTE

Le guide d'assemblage fournit un support continu pour la pièce au fur et à mesure qu'elle dépasse le foret de la défonceuse. Le guide d'assemblage réglable compense le vide créé par le retrait de matière par le foret de la défonceuse. Reportez-vous aux Figures 24 et 25.

2. Réglez la profondeur de coupe (la matière que vous voulez retirer) et la hauteur du foret de la défonceuse selon la description figurant au chapitre **RÉGLAGE DE LA PROFONDEUR ET DE LA HAUTEUR DE COUPE.** Fixez bien le guide et la défonceuse selon la description faite ci-dessus **(ASSUREZ-VOUS QUE LA DÉFONCEUSE EST DÉBRANCHÉE LORSQUE VOUS FAITES DES RÉGLAGES**). Reportez-vous à la Figure 23.

FIGURE 24
Guide de la table de la défonceuse
Foret de la défonceuse
Retaille de bois
Table de défonceuse
Guide d'assemblage réglable

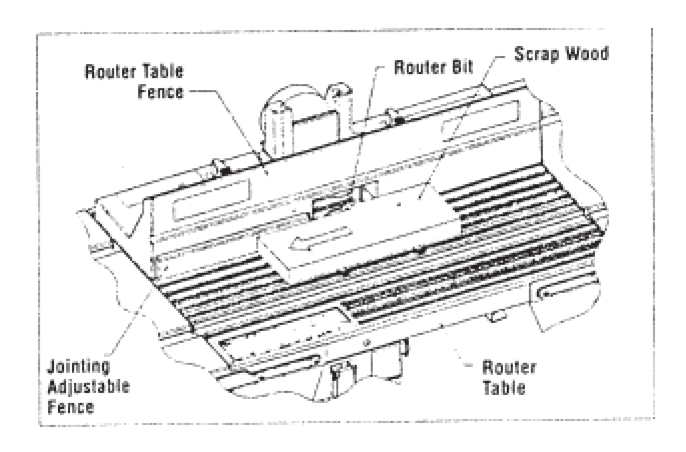
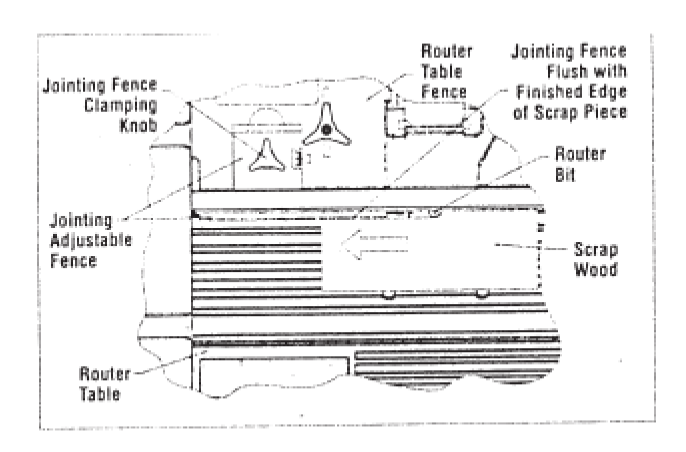


FIGURE 25 DÉTAIL
Bouton de serrage du guide d’assemblage
Guide de la table de défonceuse
Assemblage du guide à niveau avec le bord fini de la retaille de bois
Foret de la défonceuse
Retaille de bois
Table de la défonceuse
Guide d’assemblage réglable



3. Contrôlez votre réglage en mettant la défonceuse sur marche à l’aide de la boîte de commutation et avancez une retaille de bois à quelques pouces au-delà du foret de la défonceuse. Puis arrêtez et mettez la défonceuse sur arrêt à l’aide de la boîte de commutation.

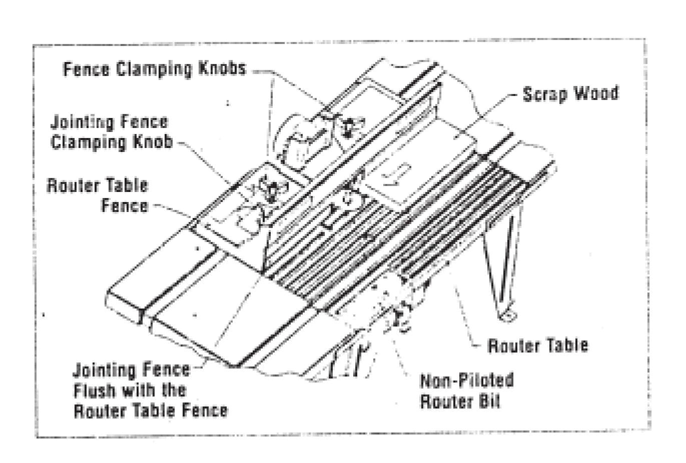
NOTE
Avancez la pièce dans le sens **CONTRAIRE** de la rotation de la fraise comme indiqué par la flèche représentée sur les Figures 24 et 25.
4. Desserrez le bouton de serrage du guide réglable et sortez le guide d’assemblage, mettez-le à niveau contre le bord fini de la retaille de bois, comme indiqué sur les Figures 24 et 25. Serrez de nouveau le bouton du guide d’assemblage réglable.
5. Répétez la coupe d’essai sur la retaille de bois.
6. La table de la défonceuse est maintenant prête à être utilisée.

NOTE
Pour obtenir les meilleurs résultats possibles lors de l'assemblage, faites des coupes très superficielles de 0,8 mm (1/32") ou moins.

COUPE DE BORD AVEC FORET DE DÉFONCEUSE NON PILOTÉ

1. Placez le guide d’assemblage réglable de façon à ce que sa face soit au niveau de la face du guide de la table de la défonceuse. Serrez le bouton du guide d’assemblage réglable. Reportez-vous à la Figure 26.

FIGURE 26
Boutons de serrage du guide
Retaille de bois
Table de défonceuse
Foret de défonceuse non piloté
Guide d’assemblage à niveau avec le guide de la table de défonceuse
Guide de la table de défonceuse
Bouton de serrage du guide d’assemblage



2. Ajustez la profondeur de coupe (la matière que vous souhaitez retirer) et la hauteur du foret de défonceuse selon la description du paragraphe **RÉGLAGE DE LA PROFONDEUR**

ET DE LA HAUTEUR DE COUPE. Serrez bien l'ensemble guide et défonceuse selon la description ci-dessus. **(VÉRIFIEZ QUE LA DÉFONCEUSE EST DÉBRANCHÉE LORSQUE VOUS FAITES DES RÉGLAGES.)**
3. Faites une découpe d'essai dans une retaille de bois pour vous assurer que les réglages sont satisfaisants.

NOTE

Avancez la pièce dans le sens **CONTRAIRE** de la rotation de la fraise comme indiqué par la flèche représentée sur la Figure 26.
4. La table de la défonceuse peut maintenant être utilisée.

COUPE DE BORD AVEC FORET DE DÉFONCEUSE PILOTÉ

1. Placez le guide d'assemblage réglable de la même façon qu'avec les forets non pilotés.
2. Déplacez le guide de la table de la défonceuse vers l'arrière uniquement pour permettre au pilote de contrôler la profondeur de coupe. Le fait de placer le guide aussi près que possible du pilote servira de support et permettra d'éviter les risques d'accident et d'éventuels préjudices corporels. Reportez-vous aux Figures 27 et 28.
3. Faites une coupe d'essai dans une retaille de bois pour vérifier que le réglage est satisfaisant.

FIGURE 27
Boutons de serrage du guide
Retaille de bois
Table de défonceuse
Foret de défonceuse piloté
Guide d'assemblage à niveau avec le guide de la table de défonceuse
Guide de la table de défonceuse
Bouton de serrage du guide d'assemblage

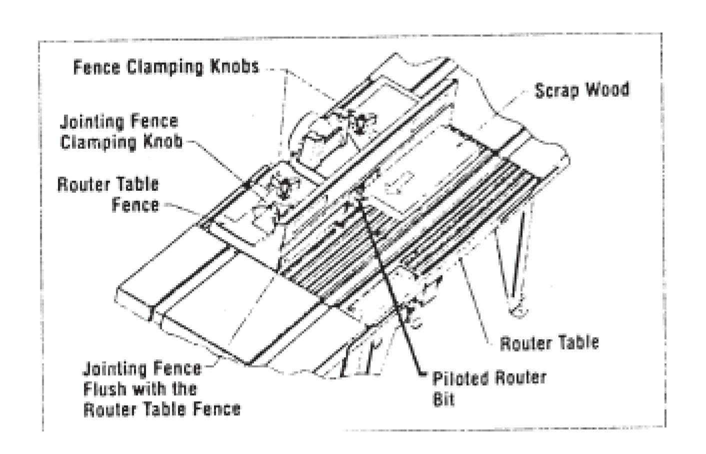
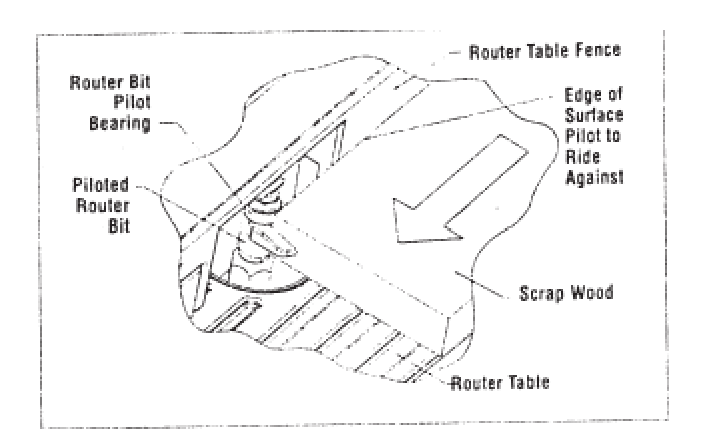


FIGURE 28, DÉTAIL DU MONTAGE
Palier pilote du foret de défonceuse
Guide de table de la défonceuse
Bord de la surface pilote contre laquelle passer
Retaille de bois
Table de défonceuse
Foret de défonceuse piloté



NOTE
Avancez la pièce dans le sens **CONTRAIRE** de la rotation de la fraise comme indiqué par la flèche représentée sur la Figure 27.
4. La table de la défonceuse peut maintenant être utilisée.

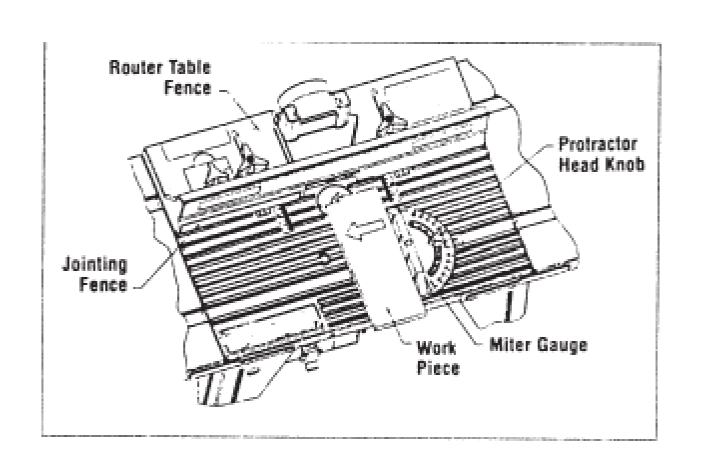
NOTE
Si vous avez acheté des **DISPOSITIFS DE COUPE POUR RAIL ET MONTANT** pour réaliser des cadres de porte d'armoire sur votre table de défonceuse, **ASSUREZ-VOUS QUE L' ÉPAISSEUR DU CHÂSSIS EST INFÉRIEURE A 19 mm (3/4").** Si l'épaisseur du châssis est supérieure à 19 mm (3/4"), le dessus du foret de la défonceuse gênera la protection rétractable sur le guide normalisé de la table de défonceuse.

DÉFONÇAGE A L' AIDE DU GUIDE D' ONGLET

Votre guide d'onglet vous sera très utile si un support supplémentaire est nécessaire pour défoncer de petites pièces ou les extrémités de pièces longues. Reportez-vous à la Figure 29.

FIGURE 29

Guide de la table de défonceuse
Bouton de la tête du rapporteur
Guide d'onglet
Pièce à usiner
Guide d'assemblage



NOTE

Pour **TOUTES** les opérations de défonçage nécessitant l'utilisation du guide d'onglet avec l'ensemble GUIDE, veillez à aligner l'ensemble guide avec la fente de la barre à onglet avant d'exécuter une coupe. Reportez-vous au chapitre **ALIGNEMENT PAR RAPPORT AU GUIDE NORMALISÉ A LA FENTE DE BARRE À ONGLET**

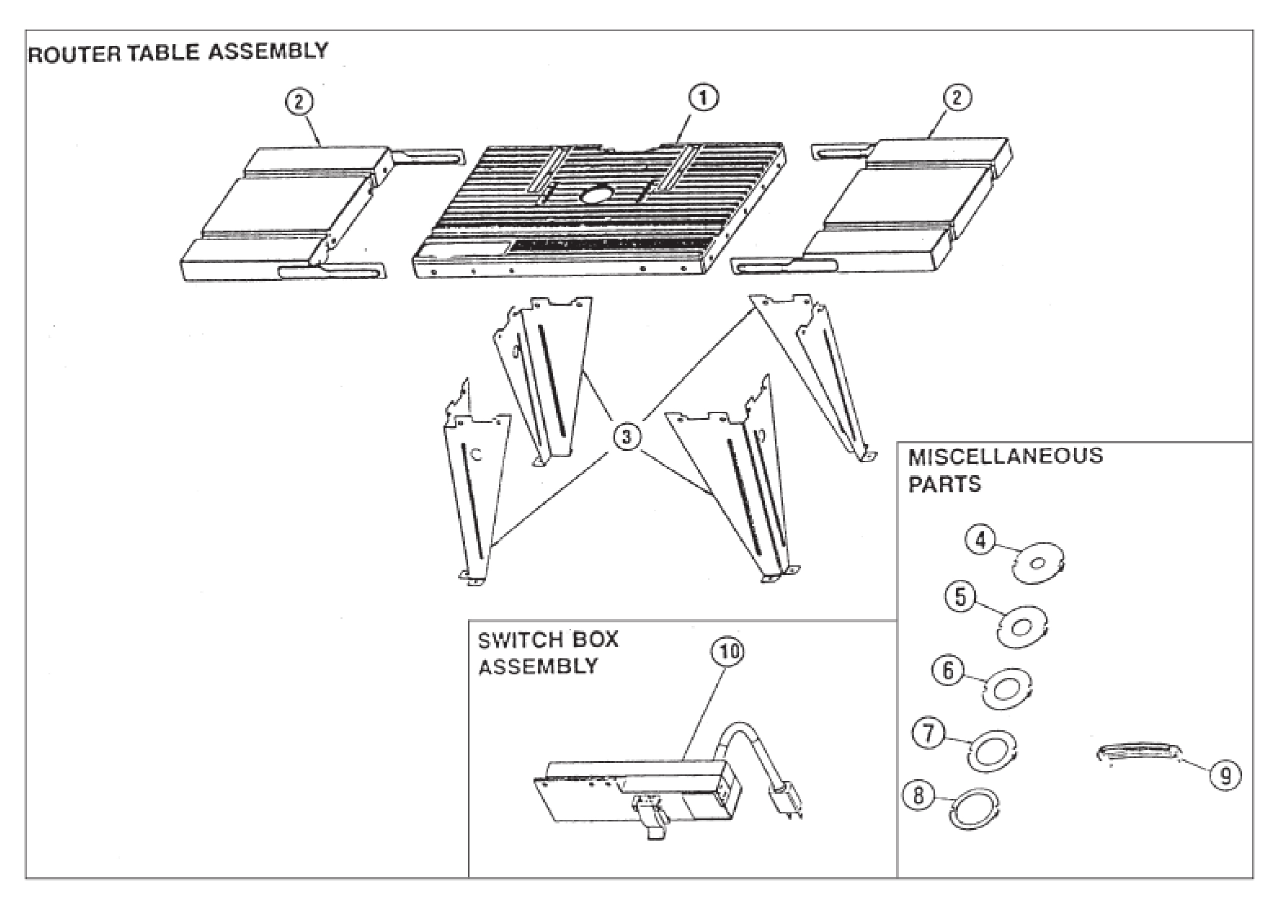
Les onglets peuvent être coupés en desserrant le bouton de la tête du rapporteur jusqu'à 60° dans un sens ou dans l'autre et en serrant le bouton de la tête du rapporteur.

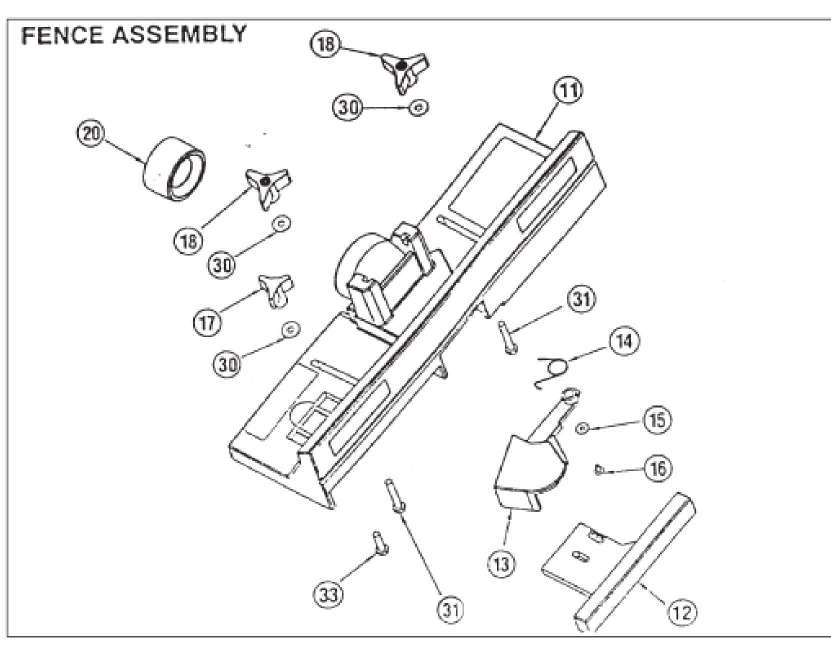
AVERTISSEMENT

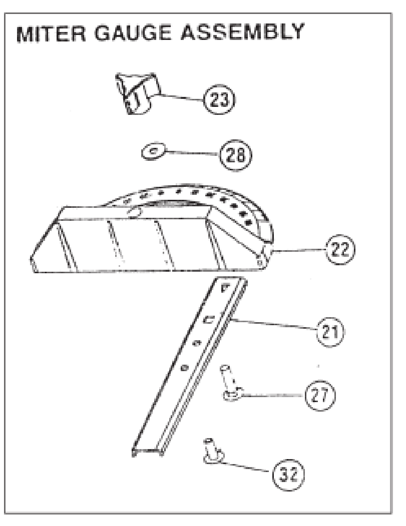
• **TENEZ** toujours la pièce **FERMEMENT** et de façon **SÛRE CONTRE** le guide d'onglet, la table de la défonceuse et l'ensemble du guide lorsque vous réalisez cette coupe.

• Veillez à ne pas mettre **VOS DOIGTS, MAINS OU TOUTE PARTIE DE VOTRE CORPS** dans l'alignement du foret de la défonceuse lorsque vous utilisez le guide d'onglet afin d'éviter toute blessure grave.

NOMENCLATURE	TABLE DE LA DÉFONCEUSE		
	MODÈLE NO.		
CODE	**N° PIÈCE**	**DESCRIPTION**	**QTÉ**
		L'ensemble de la table de défonceuse comprend :	
1		Dessus de table	1
2		Pied de table de défonceuse	4
3		Rallonge de table de défonceuse	2
4		Insert de dessus de table (dia 13 mm, 1/2")	1
5		Insert de dessus de table (dia 19 mm, 3/4")	1
6		Insert de dessus de table (dia 25 mm, 1")	1
7		Insert de dessus de table (dia 32 mm, 1-1/4")	1
CODE	**N° PIÈCE**	**DESCRIPTION**	**QTÉ**
8		Insert de dessus de table (dia 38mm, 1-1/2")	1
9		Collier de serrage	4
10		Ensemble de commutation	1
		L'ensemble guide comprend :	
11		Guide normalisé	1
12		Guide réglable	1
13		Protection (petite)	1
14		Ressort	1
15		Rondelle plate	1
16		Vis à plateforme longue	1
17		Bouton	1
18		Bouton	2
19		Etiquette guide	1
20		Réducteur du flexible d'aspiration	1
		Ensemble guide d'onglet comprenant :	
21		Barre à onglet	1
22		Tête de rapporteur	1
23		Bouton	1
		Attaches ensachées comprenant :	
24		Ecrou " KEPS " à tête hexagonale	16
25		Ecrou " KEPS " (finition jaune)	4
26		Vis longue à tête plate et bombée avec empreinte de type Phillips	16
28		Rondelle	1
29		Boulon long à tête ronde et à collet carré	4
30		Rondelle	3
31		Boulon à tête hexagonale à finition longue	2
32		Vis longue à tête plate et bombée avec empreinte de type Phillips	1
33		Boulon à tête hexagonale à finition longue	1
---		Manuel d'instructions	1







Ensemble de table de défonceuse

Ensemble boîte de commutation

Pièces diverses

Ensemble guide

Ensemble guide d’onglet